

PRODUKTDATENBLATT

GROUND DRIVER

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das manuelle Einschraubwerkzeug Ground Driver wurde speziell für das Eindrehen kleinerer Schraubfundamente entwickelt. Es dient als mechanische Hebelverlängerung, um Schraubfundamente ohne maschinelle Unterstützung schnell, sicher und kraftsparend in den Boden einzubringen.

Durch die variable Klemmhöhe, die vorgebohrten Positionen und die robuste Stahlkonstruktion eignet sich das Werkzeug ideal für stressfreie Montagearbeiten im Garten-, Landschafts- und Holzbau.



EIGENSCHAFTEN

- Einfacher Transport und schneller Einsatz durch modulares Stecksystem.
- Hohe Hebelwirkung dank 1,6 m Spannweite
- Präzise Höhen- und Winkelkontrolle
- Keine Maschine nötig – ideal für abgelegene oder schwer zugängliche Baustellen.
- Robuste Stahlkonstruktion für lange Lebensdauer
- Befestigung am Schraubfundament mittels drei Schrauben und Muttern.
- Zur Montage werden zwei Personen benötigt

MATERIAL

- Stahl

ANWENDUNGSBEREICHE

Das Werkzeug ist geeignet für das manuelle Setzen von:

- Schraubfundamenten der 60er-Serie
- Fundamente für leichte bis mittelschwere Anwendungen wie z. B. Terrassenunterkonstruktionen, Zaunpfosten und leichte Holzrahmenkonstruktionen.

SICHERHEITSHINWEISE

- Die Bedienung des Werkzeugs darf nur durch zwei Personen gleichzeitig erfolgen.
- Vor dem Einsatz sicherstellen, dass die Schraubleiste fest mit der Fundamentschraube verschraubt ist.
- Bei steinigem Boden Vorbohrung oder Vorstechen empfohlen.
- Handschuhe verwenden, um Abrutschen zu vermeiden.

PRODUKTDATENBLATT

GROUND DRIVER

LIEFERUMFANG



FUNKTIONSPRINZIP

1. Befestigung

Der Grundkörper wird mit den mitgelieferten Befestigungsschrauben (3 Stk.) an dem Flansch des Schraubfundaments fixiert.

2. Höhenanpassung

Durch mehrere vorgebohrte Löcher kann die Position der Klemmleiste auf unterschiedliche Einschraubhöhen angepasst werden.

3. Ein- und Ausdrehen

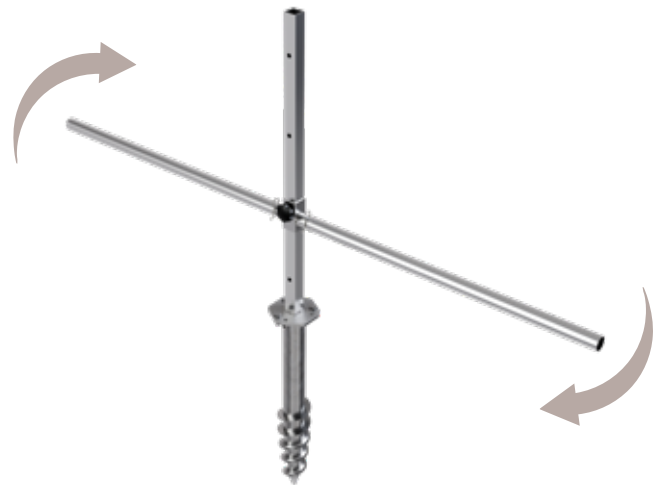
Zwei Personen greifen die Hebelarme an beiden Seiten und übertragen durch Drehbewegungen ein Drehmoment auf die Schraube.

4. Führung und Kontrolle

Das Werkzeug erlaubt präzise Kontrolle über:

- Einschraubwinkel
- Positionierung
- Eindringtiefe

Es ermöglicht ein senkrechtes, geradliniges Eindrehen, das für die Stabilität der späteren Konstruktion entscheidend ist.



PRODUKTDATENBLATT

GROUND DRIVER

ARTIKELTABELLE

Montierter Zustand

Art.-Nr.	L ₁ (Höhe) [mm]	L ₂ (Breite) [mm]	L ₃ (Tiefe) [mm]	Materialstärke [mm]	Bohrungen [mm]	VPE
800604	805	1650	133	2-3	6 x Ø 10	1

ABMESSUNGEN

Grundkörper

L ₁ (Höhe) [mm]	L ₂ (Breite) [mm]	L ₃ (Tiefe) [mm]
803	120	133

Hebeladapter

L ₁ (Höhe) [mm]	L ₂ (Breite) [mm]	L ₃ (Tiefe) [mm]
80	640	48

Handrohr

Außen-Ø [mm]	Innen-Ø [mm]	Länge [mm]
35	31	800

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).